

12 NIB 001

Настольный диспетчерский пульт с IP-интерфейсом



Настольные диспетчерские пульта с IP-интерфейсом серии 12 NIB 001 были разработаны для применения в диспетчерских, контрольно-измерительных и командных пунктах.

Устройство имеет 12-ти кнопочную клавиатуру с дисплеем и 12 клавиш прямого вызова с табличками для записи и световой индикацией.

Пульт может быть интегрирован в существующую сетевую инфраструктуру предприятия.

Основные характеристики

- связь с любым абонентом системы путём набора номера
- все клавиши прямого вызова с индивидуальной идентификационной табличкой
- световая индикация вызова и занятости
- микрофон «лебединая шея» с электронной компенсацией шума и динамической компрессией
- плавная регулировка чувствительности микрофона и громкости динамика, как локально, так и через web-интерфейс
- меню, управляемое через функциональные клавиши
- сетевое подключение через Ethernet
- ауди пропускная способность до 16 кГц

Компоненты

- корпус из пластика (ABS) с металлическим основанием
- микрофон типа «лебединая шея» (290 мм)
- громкоговоритель
- клавиатура набора
- 12 клавиш прямого вызова
- 4 функциональные клавиши
- дисплей
- блок электроники

Интерфейс

- 1 x порт RJ45 10/100 Мбит/с (LAN + PoE)
- 1 x разъем DC для внешнего источника питания
- 1 x сервисный порт mini-USB

12 NIB 001

Настольный диспетчерский пульт с IP-интерфейсом



Механические характеристики

Ширина x высота x глубина (без микрофона) 182 x 130 x 55 мм
Вес..... 0,8 кг

Электрические характеристики

Питание PoE в соответствии с IEEE 802.3af, 6,5 Вт
.....или от внешнего источника питания (42-57 В DC, 0,15 А при 48 В)
Потребляемая мощность 2,5 Вт
Выход усилителя 1 Вт
Громкоговоритель 5 Вт / 8 Ом
Диапазон частот..... 200-16000 Гц
Уровень звукового давления на расстоянии 50см90 дБ

Требования к сети

- питание через Ethernet (PoE), рекомендуется
- IPv4 сеть
- поддержка UDP, SCTP, RTP и RTCP протоколов
- качество сервиса (QoS)
 - задержка: < 20 мс (макс. 50 мс)
 - джиттер: макс. 10 мс
- 10Base-T / 100Base-TX (IEEE 802.3), скорость сетевого подключения не менее 10Мбит/с (рекомендуется 100Мбит/с)
- 200 кбит/с для сигнализации и 200 кбит/с для передачи голосовых сообщений

Стандарты и условия эксплуатации

Температура окружающей среды -10 - +55° C
Степень защиты..... IP 41
Влажность без конденсации.....макс. 95%
Тест эл. магн. совместимости (знак CE) IEC/EN 61000-6-2, IEC/EN 61000-6-4

Габаритный чертеж

